

La transizione energetica che fa scuola

La transizione energetica, il passaggio verso un nuovo modo di produrre e utilizzare l'energia, è un cambiamento che che si è reso necessario per supportare lo sviluppo sostenibile del nostro Paese, ma anche per garantirne l'indipendenza energetica. Una sfida attuale, e al tempo stesso un'occasione per progettare un futuro migliore per tutti.

Modulo 1 - Lo sviluppo sostenibile tra Agenda 2030, GG numero 7 e fonti rinnovabili

Cos'è lo sviluppo sostenibile, e dove nasce questa idea? Il primo modulo racconta l'evoluzione di questo concetto, introduce l'Agenda 2030 ed esamina lo stato dell'arte a sette anni dal traguardo temporale identificato. Infine, si concentra sull'obiettivo 7 delineando e analizzando le strategie adottate per raggiungerlo.

Modulo 2 - La CO₂ tra cause e conseguenze, mercato energetico e soluzioni in corso

Espressioni come cambiamento climatico, riscaldamento globale e CO₂ definiscono il corso del mondo che viviamo, dettano le linee delle agende politiche, indicano problemi e sfide per il futuro. Il modulo è dedicato a spiegarne il significato per comprenderle meglio e capire perché hanno una rilevanza tale nel contesto in cui ci muoviamo, non solo oggi ma anche in prospettiva.

Modulo 3 - Il mix energetico tra attualità e transizione energetica

Mai come in questi ultimi anni il tema dell'energia ha assunto un'importanza centrale a livello globale: se ne parla in ottica di sostenibilità ma anche in ottica di sicurezza e, addirittura, politica. In che senso? Il modulo si concentra sul panorama attuale, approfondisce le diverse fonti di energia e mette al centro del discorso la transizione verso un mix energetico rinnovabile, green e basato sul principio della sostenibilità.

Modulo 4 - L'economia circolare come modello sinergico alla transizione energetica

L'economia circolare è un modello di produzione e consumo che implica condivisione, prestito, riutilizzo, riparazione, ricondizionamento e riciclo dei materiali e prodotti esistenti il più a lungo possibile. Il modulo analizza questo modello, parlando delle strategie adottate a livello nazionale ed europeo per attuarlo e aprendo una prima prospettiva sui lavori del futuro.

Modulo 5 - Le professioni dell'energia da oggi a domani

Il settore dell'energia è uno degli ambiti più interessanti e vivaci a cui rivolgere lo sguardo per il proprio futuro: il modulo approfondisce la conoscenza di una multi-utility come Estra, allarga lo sguardo sui trend più importanti del settore e dedica un approfondimento ai percorsi di formazione per entrarvi.





